

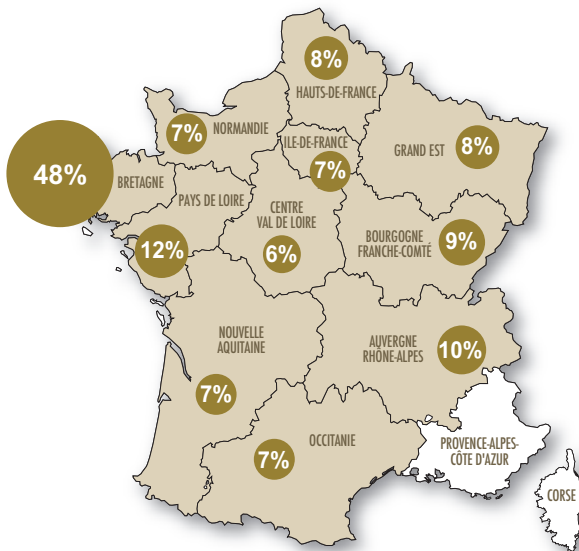
EN FRANCE

1,4
Million d'hectares

Le Maïs Grain conservé Humide (MGH) : En 2016, 159 200 ha de maïs grain sont conservés humide

L'utilisation directe du maïs grain à la ferme est une tendance qui se confirme en France grâce notamment à la conservation sous forme humide par ensilage (grain broyé) ou par inertage (grain entier). Ce mode de conservation continue à se développer comme l'indique l'enquête réalisée en 2016 : **159 200 ha en 2016 contre 154 000 ha en 2014**. Bon nombre d'éleveurs porcins mais aussi de bovins-viande et de bovins-lait font le choix de produire eux-mêmes leur ressource alimentaire.

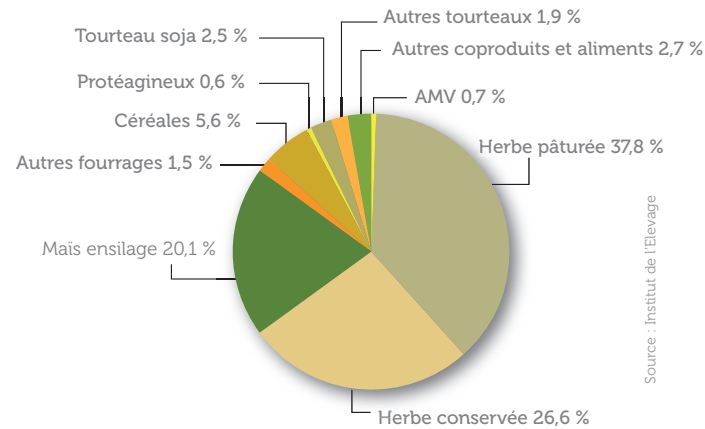
La Bretagne (56 000 ha), reste la région où ce mode de conservation est le plus pratiqué suivi par la Nouvelle Aquitaine (29 000 ha) et les Pays de Loire (15 000 ha). Les valorisations du maïs sur l'exploitation sont multiples, de la plante entière ensilé, au maïs grain humide ensilé ou inerté, il est possible de récolter et conserver sur l'exploitation tout ou partie de la plante comme l'épi entier ensilé qui connaît un intérêt croissant auprès des élevages laitiers.



Source : FNPSMS Enquête Kieffmann 2016

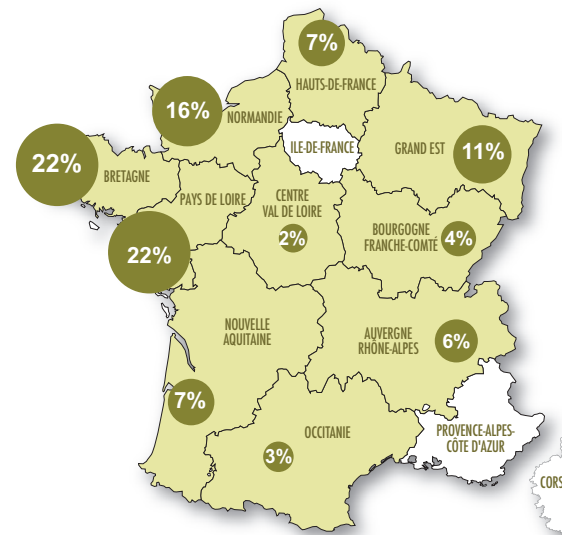
x% Répartition par région
de la sole maïs grain conservé humide en France
(en rapport avec la surface totale de maïs grain)

Parts des différents aliments consommés par UGB « tous systèmes bovins lait et bovins viande confondus »



Source : Institut de l'Élevage

Une production du Grand Ouest



Source : SCEES octobre 2020

x% Répartition par région
de la sole maïs fourrage en France

LES CHIFFRES CLÉS MAÏS FOURRAGE FRANCE / UE / MONDE

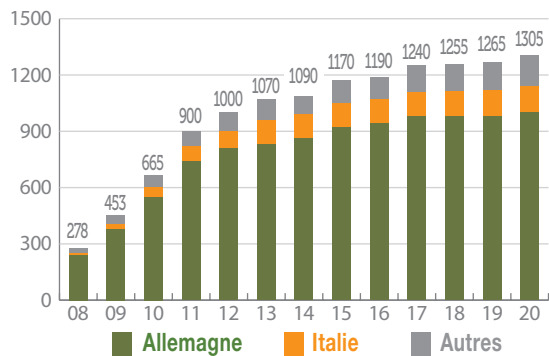
1,4 MILLION HA EN FRANCE
6,3 MILLIONS HA DANS L'UE-28
17,3 MILLIONS HA DANS LE MONDE

AmbitionsMaïs2025
Allier Souveraineté et Responsabilité



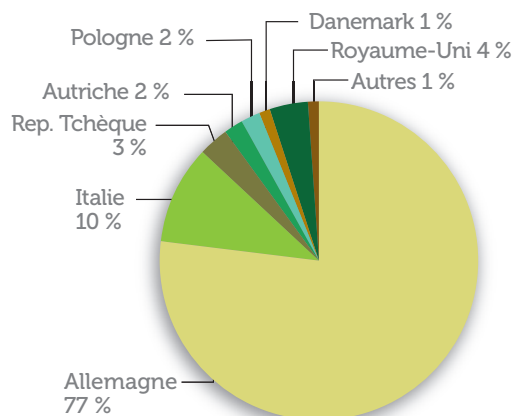
Le biogaz dans l'UE-28 Des surfaces à maturité

(1 000 ha)



Source : CEPM - FNPSMS - octobre 2020

Les surfaces de biogaz augmentent légèrement en 2020. Allemagne et Italie totalisent 87% des surfaces en biogaz dans l'UE-28.

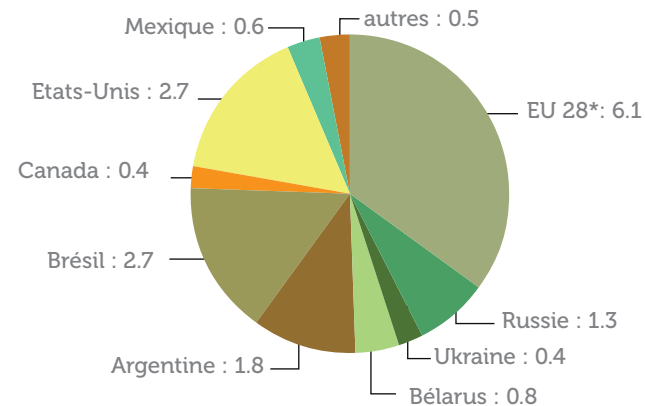


Source : CEPM - FNPSMS - octobre 2020

Grâce à un rendement de 202 m³ de biogaz par tonne de matière brute, le maïs est la culture la plus productive en méthane à l'hectare. Ce bon rendement méthanogène explique la forte utilisation du maïs fourrage dans les méthaniseurs, à condition de bénéficier d'un tarif de rachat suffisamment incitatif.



L'UE-28, 1^{er} producteur de maïs fourrage avec plus d'un tiers de la sole mondiale en 2019/20 (Mha)



*6.3 Mha en 2020

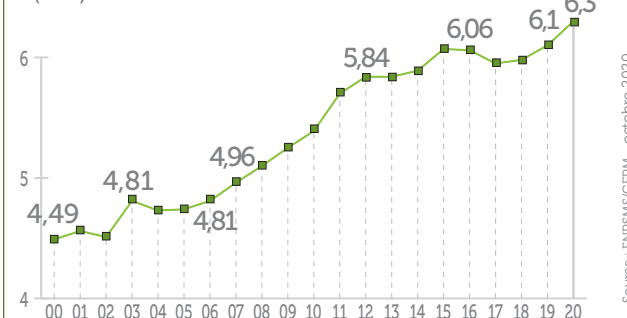
Source : FNPSMS - octobre 2020

DANS L'UE

Un aliment de qualité pour les bovins des élevages principalement de l'hémisphère nord.

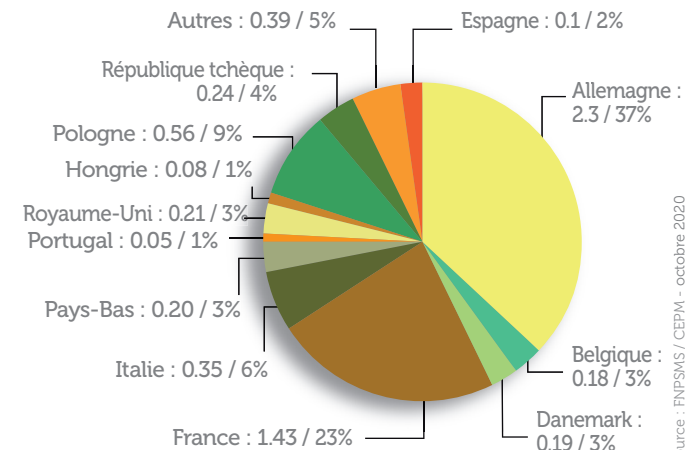
Le maïs fourrage constitue un aliment aisé à produire sur la ferme et de haute valeur alimentaire pour des élevages laitiers performants.

Évolution des surfaces de maïs fourrage dans l'UE (Mha)



Source : FNPSMS/CEPM - octobre 2020

6,3 Mha de maïs fourrage dans l'UE-28 en 2020/21 59% des surfaces en Allemagne et en France



Source : FNPSMS / CEPM - octobre 2020